

Produktbeschreibung

GALANT NT - Wärmepumpenheizkörper



HM Heizkörper GmbH Heating Technology

Wachstedter Straße 13
D-37351 Dingelstädt / Thüringen

Telefon +49 (0) 3 60 75 / 3 97-0
Email: info@hm-heating.de
www.hm-heating.de

Technische Daten

- feinprofilierter Heizkörper aus Qualitätsstahl
- doppel- oder dreilagiger Aufbau in beidseitig geschlossener Ausführung
- mit fest verschweißten Seitenverkleidungen
- aufgesteckte, zur bequemen Innenreinigung abnehmbare Abdeckung, werksseitig montiert
- Nabenabstand = Nennbauhöhe - 55 mm
- mit integrierter Ventilgarnitur 6 x 21,3 mm (G 1/2") für den Anschluss von unten, rechts- oder linksseitig (wahlweise auch seitlich anschließbar)
- Wärmeleistung nach EN 442
- umweltfreundliche ATL-Grundierung
- mit Epoxydharz-Pulverbeschichtung nach DIN 55 900
- Farbton RAL 9016
- Transport- und Montageverpackung
- Befestigung mittels HM-Federzugkonsole, kunststoffbeschichtet in RAL 9016 oder Bohrkonzole in Verbindung mit HM-Federzugkonsole
- Keine Montage auf Standkonsole möglich
- QM-System zertifiziert nach DIN EN ISO 9001
- Nicht für Wärmemengenzähler geeignet
- Optionale Ausführung für den Einsatz mit Wärmemengenzähler auf Anfrage erhältlich
- maximale Kabellänge 3 m

Anschlüsse: 4 x 21,3 mm (G 1/2") seitlich, 2 x 21,3 mm (G 1/2") unten, Innengewinde, nach ISO 228

Betriebsdruck: 6 bar (10 bar auf Anfrage)

Prüfdruck: 8 bar

Temperatur: 35 °C - 55 °C

Medium: Wasser

Steuerung: inklusive

Lüfter: auf der Unterseite verbaut

Schutzart: IP20

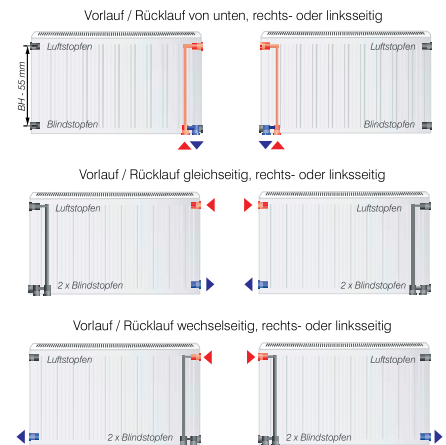
Spannung: 24 V

Anschlußspannung: 100-240 V

Anschluss: über Schuko-Stecker



Anschlussvarianten

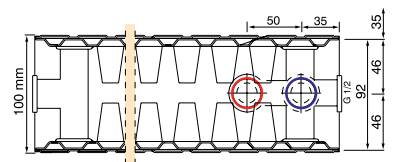


*GALANT-Heizkörper sind drehbar.
Bei Baulängen, die viermal größer sind als die Bauhöhe,
wird wechselseitiger Anschluss empfohlen.*

Draufsichten

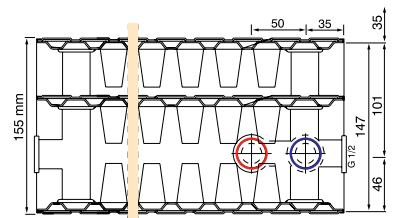
Typ 22

Bautiefe 100 mm



Typ 33

Bautiefe 155 mm



Produktbeschreibung

GALANT NT - Wärmepumpenheizkörper



HM Heizkörper GmbH Heating Technology

Wachstedter Straße 13
D-37351 Dingelstädt / Thüringen

Telefon +49 (0) 3 60 75 / 3 97-0
Email: info@hm-heating.de
www.hm-heating.de

Wärmeleistungen

Bauhöhe in mm	Baulänge in mm	Typ	Bestell- nummer	Watt 55°/45°/20°			Watt 45°/35°/20°			Watt 35°/30°/20°		
				statisch	comfort	boost	statisch	comfort	boost	statisch	comfort	boost
500	600	22	620-500622	425	589	818	245	365	509	134	215	301
500	800	22	620-500822	566	786	1090	327	486	678	178	286	401
500	1000	22	620-501022	708	982	1363	409	608	848	223	358	501
500	1200	22	620-501222	850	1178	1636	491	730	1018	268	430	601
500	1400	22	620-501422	991	1375	1908	573	851	1187	312	501	701
500	1600	22	620-501622	1133	1571	2181	654	973	1357	357	573	802
500	1800	22	620-501822	1274	1768	2453	736	1094	1526	401	644	902
500	2000	22	620-502022	1416	1964	2726	818	1216	1696	446	716	1002
500	600	33	620-500633	619	784	999	356	468	600	193	265	341
500	800	33	620-500833	826	1046	1332	474	624	800	257	353	455
500	1000	33	620-501033	1032	1307	1665	593	780	1000	321	441	569
500	1200	33	620-501233	1238	1568	1998	712	936	1200	385	529	683
500	1400	33	620-501433	1445	1830	2331	830	1092	1400	449	617	797
500	1600	33	620-501633	1651	2091	2664	949	1248	1600	514	706	910
500	1800	33	620-501833	1858	2353	2997	1067	1404	1800	578	794	1024
500	2000	33	620-502033	2064	2614	3330	1186	1560	2000	642	882	1138
600	600	22	620-600622	494	668	913	282	412	569	152	242	338
600	800	22	620-600822	658	890	1217	376	550	759	202	322	450
600	1000	22	620-601022	823	1113	1521	470	687	949	253	403	563
600	1200	22	620-601222	988	1336	1825	564	824	1139	304	484	676
600	1400	22	620-601422	1152	1558	2129	658	962	1329	354	564	788
600	1600	22	620-601622	1317	1781	2434	752	1099	1518	405	645	901
600	1800	22	620-601822	1481	2003	2738	846	1237	1708	455	725	1013
600	2000	22	620-602022	1646	2226	3042	940	1374	1898	506	806	1126
600	600	33	620-600633	703	883	1100	403	533	670	217	305	386
600	800	33	620-600833	938	1177	1467	537	711	893	289	407	515
600	1000	33	620-601033	1172	1471	1834	671	889	1116	361	509	644
600	1200	33	620-601233	1406	1765	2201	805	1067	1339	433	611	773
600	1400	33	620-601433	1641	2059	2568	939	1245	1562	505	713	902
600	1600	33	620-601633	1875	2354	2934	1074	1422	1786	578	814	1030
600	1800	33	620-601833	2110	2648	3301	1208	1600	2009	650	916	1159
600	2000	33	620-602033	2344	2942	3668	1342	1778	2232	722	1018	1288
900	600	22	620-900622	685	844	1147	391	518	720	210	302	430
900	800	22	620-900822	914	1125	1530	521	691	960	280	403	573
900	1000	22	620-901022	1142	1406	1912	651	864	1200	350	504	716
900	1200	22	620-901222	1370	1687	2294	781	1037	1440	420	605	859
900	1400	22	620-901422	1599	1968	2677	911	1210	1680	490	706	1002
900	1600	22	620-901622	1827	2250	3059	1042	1382	1920	560	806	1146
900	600	33	620-900633	963	1135	1441	550	685	881	296	392	511
900	800	33	620-900833	1284	1514	1922	733	914	1174	394	522	681
900	1000	33	620-901033	1605	1892	2402	916	1142	1468	493	653	851
900	1200	33	620-901233	1926	2270	2882	1099	1370	1762	592	784	1021
900	1400	33	620-901433	2247	2649	3363	1282	1599	2055	690	914	1191

Produktbeschreibung

GALANT NT - Wandmontage

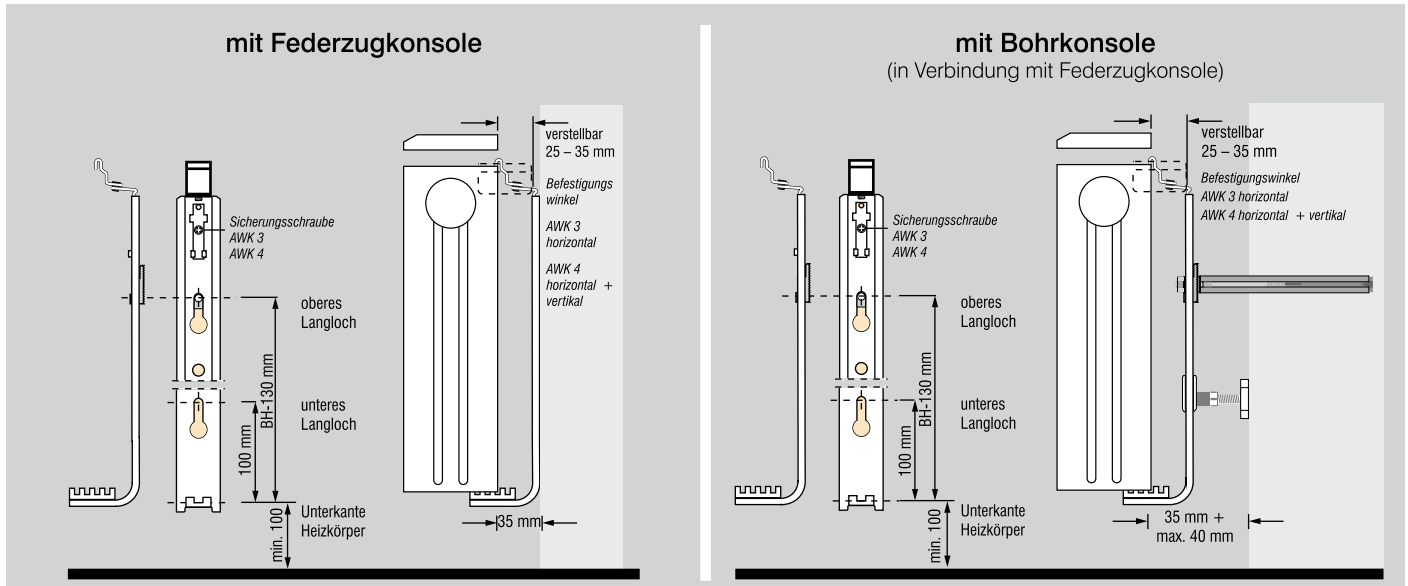


HM Heizkörper GmbH Heating Technology

Wachstedter Straße 13
D-37351 Dingelstädt / Thüringen

Telefon +49 (0) 3 60 75 / 3 97-0
Email: info@hm-heating.de
www.hm-heating.de

Wandmontage



Hinweise zur Wandmontage mit Federzugkonsolen

Alle HM-Heizkörper können mittels Federzugkonsolen schnell und sicher befestigt werden.

- 1 Die Federzugkonsolen werden an der Wand im Lot befestigt und über die Langlöcher in Waage ausgerichtet.
- 2 Der Heizkörper wird bei abgenommener Abdeckung auf das untere Kunststoffraster aufgesetzt.
- 3 Wir empfehlen den zweiten Raster ab Wand, dies entspricht einem unteren Wandabstand von 35 mm (der obere Wandabstand ist werksseitig entsprechend eingestellt).
- 4 Der obere Haken wird so zum Einrasten gebracht, dass dieser die Heizkörperkante voll umschließt und den Heizkörper über den Federzug sicher an der Wand hält.
- 5 Die Abdeckung wird aufgesetzt.
- 6 Abschließend kann über die obere Hakenverstellung der Ausgleich von Wandunebenheiten vorgenommen werden.

Montage in verpacktem Zustand (optional)

Für die Wandbefestigung im verpackten Zustand des HM-Heizkörpers empfehlen wir den Einsatz des Vormontageadapters.

Reinigungshinweis

Die aufgesteckten Abdeckungen der HM-Heizkörper – mit werksseitig angeschweißten Halteklammern – können zur problemlosen Reinigung einfach (ohne Werkzeug) abgenommen werden.

Abhebesicherung (optional)

Mittels Abhebesicherung kann ein ungewolltes Abnehmen der Abdeckung verhindert werden. Idealerweise anzuwenden in Schulen, öffentlichen Gebäuden und auch Kinderzimmern.

